

GPM

国评检测
GUOPING MONITORING

GP/CX-A20-01



181512340311

正本

检测报告

GPJC191067

项目名称：委托检测

委托单位：日照市凌云海糖业集团有限公司

报告日期：2019.10.30

GPM 山东国评检测服务有限公司



项目信息一览表

报告编号: GPJC191067

共 9 页 第 1 页

委托单位	名称	日照市凌云海糖业集团有限公司			
	检测地址	日照市上海路 629 号			
	联系人	尹经理	联系电话	13406338929	
检测单位	名称	山东国评检测服务有限公司			
	地址	山东省日照市高新技术开发区高新七路 99 号			
	联系人	吴同飞	联系电话	0633-7177009	
样品类别	污水、厂界无组织废气、有组织废气、噪声				
采(送)样日期	2019.10.14				
检测周期	2019.10.14-2019.10.29				
检测目的	受日照市凌云海糖业集团有限公司委托对污水、厂界无组织废气、有组织废气、噪声进行检测				
采(送)样人员	高鹏、牟晋一				
检测分析人员	左明然、孟锋锋、辛友伶、王文哲、邵伟、王红力、赵跃辉				
检测结论	不予判定				
说明	无				
报告编制	高鹏	报告审核	王红力	批准签发	



水质、固体样品检测结果报告单

报告编号: **GPJC191067**

共 9 页 第 2 页

客户名称	日照市凌云海糖业集团有限公司		客户地址	日照市上海路 629 号	
采(送)样时间	2019.10.14		分析日期	2019.10.14-2019.10.29	
样品状态及特性	采样瓶完好无损; 采样量合格; 样品为无色、无味液体。		样品量	塑料瓶: 500 mL×4; 玻璃瓶: 500 mL×2; 1000 mL×2	
采样依据	HJ/T 91-2002 地表水和污水监测技术规范		样品名称	污水	
采样点位	样品编号	检测项目	分析方法依据	计量单位	检测结果
WW01 污水排放口	LY191014 WW0101	pH 值	GB/T 6920-1986	无量纲	7.23
		五日生化需氧量 (BOD ₅)	HJ 505-2009	mg/L	14.6
		总磷	GB/T 11893-1989	mg/L	0.18
		总氮	HJ 636-2012	mg/L	1.54
		悬浮物	GB/T 11901-1989	mg/L	9
		氟化物	HJ 84-2016	mg/L	0.826
		挥发酚	HJ 503-2009	mg/L	<DL
		硫化物	GB/T 16489-1996	mg/L	<DL
		石油类	HJ 637-2018	mg/L	<DL
<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block; color: red; font-weight: bold; font-size: 1.2em;"> 以下空白 本页以下空白 </div>					
备注	<DL: 表示低于最低检出限。				

环境空气、大气污染物检测结果报告单

报告编号: GPJC191067

共 9 页 第 3 页

客户名称	日照市凌云海糖业集团有限公司		客户地址	日照市上海路 629 号		
样品状态及特性	气袋完好无损, 采气量合格。		样品量	3L×1	样品名称	大气污染物
检测项目	非甲烷总烃	采样依据	HJ/T 55-2000 大气污染物无组织排放监测技术导则			
分析方法及依据	HJ 604-2017 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法					
采样点位	采样日期	计量单位	检测结果			
DQW01 储油罐周边	2019.10.14	mg/m ³	0.44			
本页以下空	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">以下空白</div>					
备注						

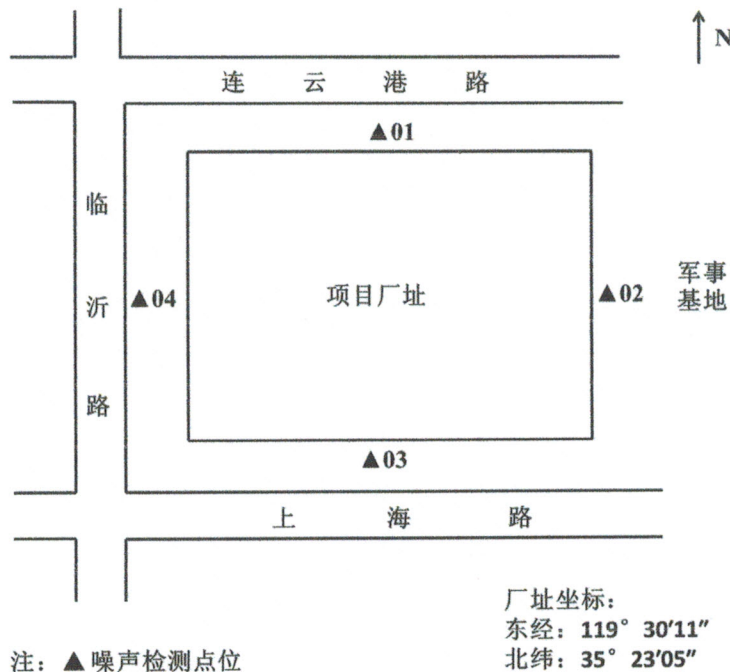
噪声检测结果报告单

报告编号: **GPJC191067**

共 9 页 第 4 页

客户名称	日照市凌云海糖业集团有限公司	客户地址	日照市上海路 629 号
检测项目	工业企业厂界噪声	校准仪器	AWA 6221B 型声校准器 (GP-YQSB-091)
检测仪器	多功能声级计 AWA 5688 (GP-YQSB-094)	测试日期	2019.10.14
检测方法	工业企业厂界噪声排放标准	检测依据	GB 12348-2008
天气情况	多云	风速	2.3 m/s
检测点位	检测结果 L_{eq} (dB (A))		
	昼间	夜间	
▲01	58	54	
▲02	58	54	
▲03	58	54	
▲04	58	54	

附噪声点位图:



备注	检测期间主要声源为混合噪声; 夜间生产。
----	----------------------

有组织废气、烟气黑度监测结果报告单

报告编号: GPJC191067

共 9 页 第 5 页

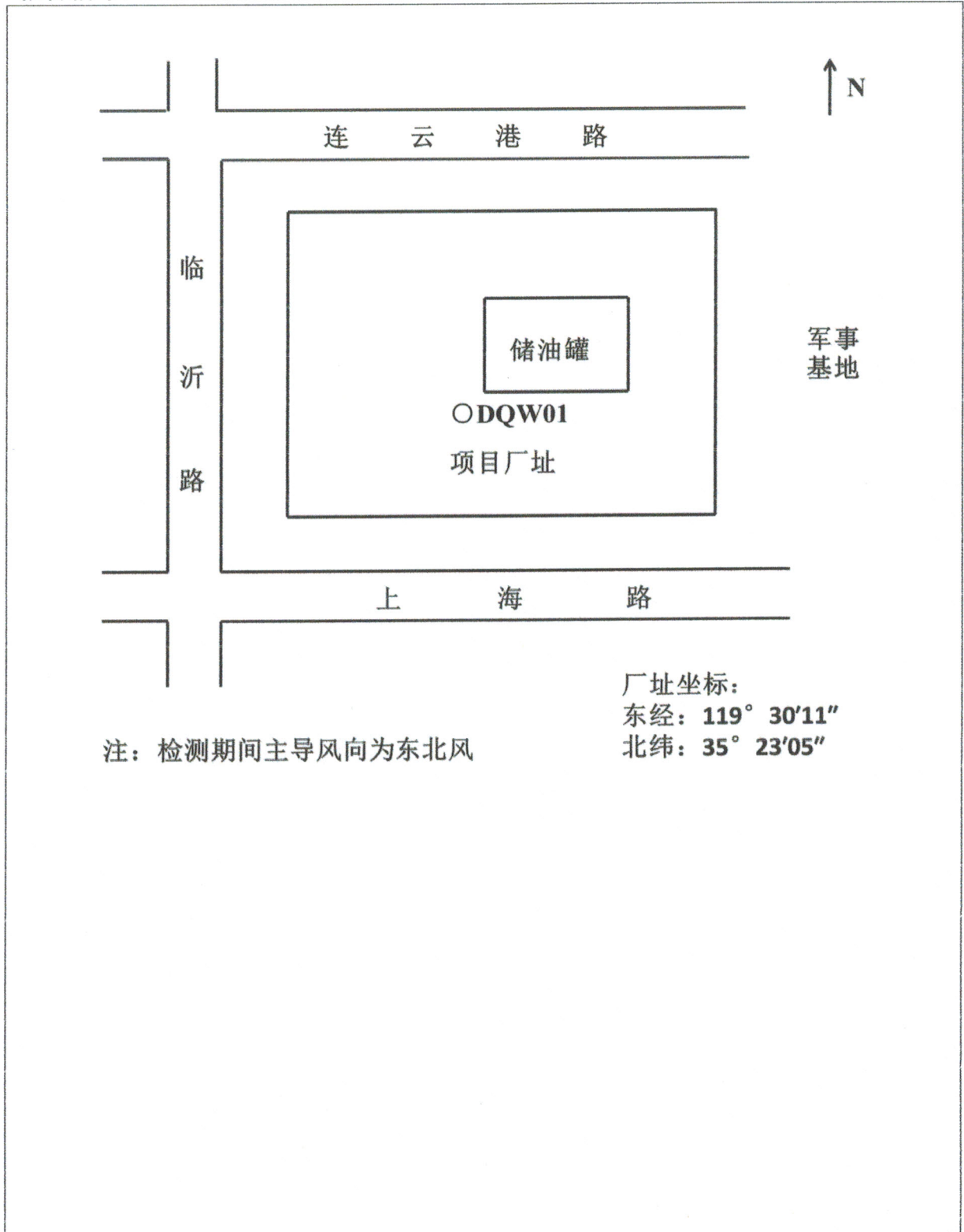
客户名称	日照市凌云海糖业集团有限公司		客户地址	日照市上海路 629 号		
检测项目	汞及其化合物		除尘、脱硫设备	——		
设备名称	锅炉排气筒		设备运行情况	正常		
测点截面积	31.122 m ²		检测仪器	HC-9001 型 烟尘(气)自动测试仪 (GP-YQSB-254)		
检测项目及依据	汞及其化合物	国家环境保护总局(第四版增补版)/第五篇/第三章/七/(二)空气和废气监测分析方法 原子荧光分光光度法				
采样点位	采样日期	检测项目	检测结果			
			标干流量(m ³ /h)	实测浓度(μg/Nm ³)	排放量(kg/h)	
锅炉排气筒 DQY01	2019.10.14	汞及其化合物	467355	1.90	8.9×10 ⁻⁴	
烟气黑度测试结果						
测试仪器	林格曼测烟望远镜		仪器编号	GP-YQSB-065		
方法及依据	HJ/T 398-2007		测试周期(min)	30		
烟气黑度(林格曼级)	0	1	2	3	4	5
烟气累积排放时间(min)	30	0	0	0	0	0
烟气黑度值	<1					
<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block; color: red; font-weight: bold;"> 以下空白 </div>						
备注	烟道内径为 6.0 m。					

附表 3

检测点位布点图

报告编号: GPJC191067

共 9 页 第 8 页



附表 4

检测技术规范、依据及使用仪器

报告编号: GPJC191067

共 9 页 第 9 页

样品类别	分析项目	分析方法	方法依据	仪器设备	检出限
污水	pH 值	玻璃电极法	GB/T 6920-1986	PHBJ-260 型 便携式 pH 计 GP-YQSB202	---
	五日生化需氧量 (BOD ₅)	稀释与接种法	HJ 505-2009	SPX-250 生化培养箱 GP-YQSB019	0.5mg/L
	总磷	钼锑抗分光光度法	GB/T 11893-89	722 可见分光光度计 GP-YQSB059	0.01 mg/L
	总氮	紫外分光光度法	HJ 636-2012	752 紫外可见分光光度计 GP-YQSB030	0.05 mg/L
	氟化物	离子色谱法	HJ 84-2016	CIC-D160 离子色谱仪 GP-YQSB046	0.006 mg/L
	悬浮物	重量法	GB/T 11901-1989	ME104E/02 电子天平 GP-YQSB038	4.0mg/L
	挥发酚	4-氨基安替吡啉分光光度法	HJ 503-2009	TU-1810APC 紫外可见分光光度计 GP-YQSB321	0.01 mg/L
	硫化物	亚甲基蓝分光光度法	GB/T16489-1996	722 可见分光光度计 GP-YQSB059	0.005 mg/L
	石油类	红外分光光度法	HJ 637-2018	ET1200 水中油份浓度分析仪 GP-YQSB-023	0.06 mg/L
无组织废气	非甲烷总烃	气相色谱法	HJ 604-2017	G5 气相色谱仪 GP-YQSB039	0.07 mg/m ³
有组织废气	汞及其化合物	原子荧光法	国家环境保护总局 (第四版增补版)/第五篇/第三章/七/(二)	PF-3 原子荧光光度计 GP-YQSB045	3×10 ⁻³ μg/m ³

本报告结束